

仕 様 書

1. 品 名 リアルタイムPCRシステム

(参考機種)

・サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社 StepOne 1式

※参考機種のほか、3の基本的仕様を満たしているもの

2. 数 量 1式

3. 基本的仕様

- ① 蛍光検出フィルターの数は、3以上であること。
- ② 温度の均一性は $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ であること。
- ③ $10\sim 30\mu\text{L}$ のサンプルが入力可能であること。
- ④ SYBR Green、FAM、VIC、ROX 試薬対応のフィルターが使用可能であること。
- ⑤ 多色蛍光解析（マルチコンポーネント補正）に対応していること。
- ⑥ 電源は、 $100\sim 240\text{V } 50/60\text{Hz}$ 以下であること。

4. 設置場所

国立研究開発法人国際農林水産業研究センター
共同実験棟5階

5. 納入期限

平成30年 2月28日

6. その他

- (1) 納入日、納入方法等の詳細については、担当職員と打合わせのうえ実施すること。
- (2) 機器の搬入、据付完了後、試運転、性能試験を行うこと。
- (3) 納入・設置に際し、在来部分を汚損した場合は、在来に倣い補修すること。
- (4) 納品の際は、検査職員の検査を受けること。
- (5) 修繕の費用については、使用者の故意又は重過失によるものを除き、納入後1年間無償とすること。
- (6) その他、業務中に疑義が生じた場合は、担当職員と協議のうえ業務を完了させること。